Hoja de datos del MN1411 (PDF) - Panasonic Semiconductor

MN14823/MN14826(MN1480 Seri

周波数シンセサイザ・チューナ用CMOS4ビット・1チップ・マイ
CMOS 4-Bit Single-Chip Microcomputers for Frequ
TV Tuning Systems

■ 概　要

MN14823, MN14826は，チューニング用PLL回路、音量制御用6ビットD/Aコンバータを1つ内蔵したCMOS 4ビット・マイクロコンピュータで，周波数シンセサイザ方式TVチューナの制御に用いることができます。

■ Description

The MN14823, MN14826 are 4-bit single-chip microcomputers with a PLL circuit and a 6-bit DAC, and are best suited for frequency-synthesizer TV tuning systems.

■ 特　徴

●マイクロコンピュータ部
- ROM　：2Kバイト×8ビット
- RAM　：128ワード×4ビット
- 命令　：MN1400シリーズと基本的にコンパチブル（133ページ参照）
- 命令サイクル：標準6 μs

●チューニング用PLL回路部
- 基準クロック発振　：1～8 MHz
- プリスケーラ　：1/64または1/256外付
- プログラマブルカウンタ：基準周波数用 13ビット

■ 端子配置図／

Pin	No.
V_DD →	1
SDO ←	2
AI0 →	3
AI1 →	4
AI2 →	5
AI3 →	6
BI0 →	7
BI1 →	8
BI2 →	9
BI3 →	1(
SNS0 →	1
RMIN(SNS1) →	1:
EO0 ←	1:
EO1 ←	1
EO2 ←	1
EO3 ←	1
DO0 ←	1
DO1 ←	1
DO2 ←	1
DO3 ←	2(

Pin	No.
V_DD →	1
LFI →	2

ALLDATASHEET.COM

incógnita

Semiconductores Panasonic

MN1450B	1 Mb / 8P	Microordenador de un solo chip CMOS de 4 bits con capacidad de controlador F
MN1451B	1 Mb / 8P	Microordenador de un solo chip CMOS de 4 bits con capacidad de controlador F
MN1455B		Microordenador de un solo chip CMOS de 4 bits con capacidad de controlador F

Más resultados

Descripción similar - MN1411

Fabricante	Parte #	Ficha de datos	Descripción
Semiconductores Panasonic	MN14821	1 Mb / 18P	Microcomputadoras de un solo chip CMOS de 4 bits para sistemas de sintonización de TV con sintetizador de voltaje y controlador CRT
Electrónica NTE	NTE1849	23 Kb / 2P	Sintetizador de frecuencia de circuito integrado para sistemas de sintonización de TV
Semiconductores Panasonic	MN1514	381 Kb / 2P	Microordenador de un solo chip NMOS de 4 bits para sistemas de sintonización digital de TV
Mitsubishi Electric Semi...	M37221M6	1 Mb / 61 P	MICROCOMPUTADORA CMOS DE 8 BITS DE UN SOLO CHIP PARA SINTETIZADOR DE VOLTAJE
	M37212M4	1 Mb / 119 P	MICROCOMPUTADORA CMOS DE 8 BITS DE UN SOLO CHIP PARA SINTETIZADOR DE VOLTAJE
Semiconductores Panasonic	MN1427	1 Mb / 16P	Microordenador de un solo chip CMOS de 4 bits con preescalador y sintetizador PLL para radios
Comité ejecutivo nacional	UPD17068	1 Mb / 341P	MICROCONTROLADOR DE UN SOLO CHIP DE 4 BITS QUE CONTIENE UN CONTROLADOR DE VISUALIZACIÓN DE IMÁGENES Y UN SINTETIZADOR DE FRECUENCIA PLL PARA SISTEMAS DE SINTONIZACIÓN DIGITAL
Lista de hombres sin clasificar...	34280M1	9Kb / 2P	MICROCOMPUTADORA CMOS DE 4 BITS DE UN SOLO CHIP
Corporación Tecnológica Renesas	455A	3 Mb / 148P	MICROCOMPUTADORA CMOS DE 4 BITS DE UN SOLO CHIP
	M34282	609Kb / 69P	MICROCOMPUTADORA CMOS DE 4 BITS DE UN SOLO CHIP

Más resultados

URL del enlace